



Alma Mater Studiorum
Polo Scientifico Didattico di Rimini
FACOLTA' DI CHIMICA INDUSTRIALE

Corso di Laurea in

TECNOLOGIE CHIMICHE PER L'AMBIENTE E PER LA GESTIONE DEI RIFIUTI

Invito alla Chimica – Invito all'Ambiente

*“Un percorso guidato attraverso esperienze e dimostrazioni pratiche
nei Laboratori Chimico/Didattici del Polo Universitario di Rimini;
un approccio scientificamente consapevole alle problematiche della Chimica e dell'Ambiente
nei processi legati allo sviluppo sostenibile e agli aspetti emergenti della vita quotidiana”*

Mercoledì 14, Giovedì 15 e Venerdì 16 Febbraio 2007

dalle ore 9.30 alle 13.00

(Rimini, via Bastioni Settentrionali 45)

Programma

Saluto agli studenti e ai docenti accompagnatori, presentazione “Corso di laurea”

Prof. Luciano Morselli – *Presidente del Corso di Laurea TeChiAR*

Presentazione del “percorso esperienze”

Prof. Luciano Fusina – *Coordinatore del progetto*

Valorizzazione dei rifiuti e monitoraggio ambientale

Dr. Fabrizio Passarini, Dr. Ivano Vassura

La Chimica per i beni culturali

Dr.ssa Elena Bernardi, Dr.ssa Carla Martini, Dr.ssa Francesca Ospitali, Dr.ssa Cristina Chiavari

Fonti rinnovabili di energia in un contesto di sostenibilità ambientale

Dr. Leonardo Setti

Prodotti di pregio da materiale di scarto: il limonene dalle bucce di arancia

Dr.ssa Carla Boga, Dr.ssa Letizia Sambri

Green Chemistry- biodiesel da olio di girasole

Prof. Paolo Righi, Dr.ssa Maria Francesca Fochi, Dr.ssa Emanuela Marotta

Preparazione di silice vetrosa colorata via processo sol-gel

Dr.ssa Mazzoni Rita

Marmitta catalitica – abbattimento gas di scarico

Prof. Giuseppe Fornasari

Sintesi del nylon

Prof. Daniele Caretti

La Chimica e la Luce

Prof. Luciano Fusina, Dr. Marco Giorgetti

Saranno presenti con esperienze laboratori esterni

ARPA – Sezione Provinciale di Rimini

Gruppo C.S.A. Spa Centro Studi Ambientali di Rimini

L.A.V. Laboratorio Analisi per l'Industria e per l'Ambiente di Rimini

Segreteria Organizzativa:

Presidenza TeChiAR – Via dei Mille, 39 Rimini - tel. 0541/434536-535

fax 0541/434534 @: techiar@rimini.unibo.it

Laboratori Didattici – Via Bastioni Settentrionali, 45 - Tel. 0541/51764